(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



- I TERRE RICHERT IN BERKE HER BERKE BREIT BERKE BILL BREIT BERKE BILL BREIT BILL BREIT BERKE BERKE BERKE BERK

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 29. Juli 2004 (29,07,2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2004/063460 A2

(51) Internationale Patentklassifikation7:

D07B

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/CH2004/000008

(22) Internationales Anmeldedatum:

13. Januar 2004 (13.01.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

50/03 14. Januar 2003 (14.01.2003) CH 2040/03 1. Dezember 2003 (01.12.2003) CH

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): MAMMUT TEC AG [CH/CH]; Industriestrasse Birren, CH-5703 Seon (CH).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): HESS, Ruedi [CH/CH]; Alte Döttingerstrasse 8, CH-5306 Tegerfelden (CH).

(74) Anwalt: DILTEC AG; Technoparkstrasse 1, CH-8005 Zürich (CH).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ. TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

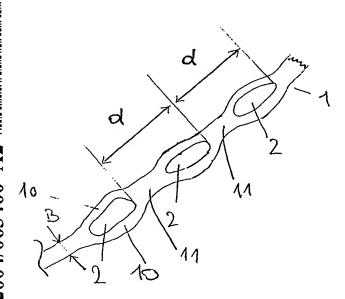
Veröffentlicht:

 ohne internationalen Recherchenbericht und erneut zu veröffentlichen nach Erhalt des Berichts

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: SECURING ELEMENT, IN PARTICULAR SECURING STRAPS, OCTOPUS STRAP AND RETAINING NET

(54) Bezeichnung: SPANNELEMENT, INSBESONDERE SPANNGURTE, GEPÄCKSPINNE UND AUFFANGNETZ



(57) Abstract: The invention relates to a securing element for fastening loads. Said element is configured as a rope, belt, strap or cord with openings (2) arranged in a grid pattern, consisting of a combination of elastic, semi-elastic and non-elastic materials. The openings (2) are designed to receive a fastening element and an additional identical or similar securing element can be looped through said openings. By attaching at least one fastening element, e.g. a hook, any length of securing element can be selected. When configured as a net, the securing element acts as a retaining net and can secure loads of any type. Natural and synthetic materials can be used individually or in combination to produce said element.

(57) Zusammenfassung: Ein Spannelement zum Besestigen von Lasten wird beschrieben, das in einem Raster aufgeteilt mit Öffnungen (2) seil-, band-, gurten- oder kordelähnlich ausgebildet ist und aus einer Kombination von elastischen, halbelastischen und unelastischen Materialien besteht. Die Öffnungen (2) dienen für die Aufnahme eines Besestigungselementes und sind für das Durchschlausen mindestens eines weiteren gleichen oder ähnlichen Spannelementes

vorgesehen. Durch das Anbringen mindestens eines Befestigungselementes, z.B. eines Hakens wird das Spannelement in der Länge beliebig wählbar. Als Netz ausgebildet dient es zur Sicherung von Lasten beliebiger Art und als Auffangnetz. Natürliche und synthetische Materialien einzeln oder in einer Kombination werden zur Herstellung verwendet.

2004/063460 A2 ||||||||||||||